PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Formbla	tt PCT/ISA/220 sowie, soweit				
2001P16379WO	VORGEHEN	zutreffend, nachstehender Punkt 5					
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldeda	tum	(Frühestes) Prioritätsdatum				
	(Tag/Monat/Jahr)		(Tag/Monat/Jahr)				
PCT/EP2004/051835	18/08/20	004	12/09/2003				
Anmelder							
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT							
Dieser internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt, Eine Kopie wird dem I			e erstellt und wird dem Anmelder gemäß				
Affiker to abertiment. Eine Kopie wird dem t	memationalen buto ubemit	en.					
Dieser internationale Recherchenbericht um	faßt insgesamt <u>4</u>	Blätter.					
X Darüber hinaus liegt ihm jew	veils eine Kopie der in dieser	n Bericht genannte	n Unterlagen zum Stand der Technik bei.				
4. Committee des Designates							
Grundlage des Berichts a. Hinsichtlich der Sprache ist die inter	rnationale Recherche auf de	r Grundlage der inte	ernationalen Anmeldung in der Sprache				
durchgeführt worden, in der sie eing							
			hörde eingereichten Übersetzung der				
	eldung (Regel 23.1 b)) durci						
b. Hinsichtlich der in der intern	ationalen Anmeldung offenb	arten Nucleotid- u	nd/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.				
2. Bestimmte Ansprüche hat	oen sich als nicht recherch	i erbar erwies en (s	lehe Feld II).				
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld	II).					
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin	duna						
	•						
=	wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt. wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:						
Waite del Worldat Voll del	Denotes wie loigt leatgesetz						
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung							
X wird der vom Anmelder eing	ereichte Wortlaut genehmig	L					
			assung von der Behörde festgesetzt. der Absendung dieses internationalen				
Recherchenberlichts eine St		nach dem Datum	der Absendung dieses internationalen				
6. Hinslchtlich der Zeichnungen							
a. Ist folgende Abbildung der Zeichnu	ngen mit der Zusammenfass	sung zu veröffentlic	hen: Abb. Nr. 1				
X wie vom Anmelder v		-	-				
		elder selbst keine A	bblldung vorgeschlagen hat.				
	e ausgewählt, weil diese Abl						
b. wird keine der Abbildungen	•	_	-				

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/051835

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 G01N33/50 G06F19/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) I PK $\,\,7\,$ G01N G06F

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

US 2002/077756 A1 (DIAMOND CORNELIUS ET AL) 20. Juni 2002 (2002-06-20) Absätze '0050!, '0051!, '0163!, '0217!; Ansprüche 10,21-24 WO 02/37102 A (CHILDRENS MEDICAL CENTER) 10. Mai 2002 (2002-05-10) Absätze '0007!, '0014!, '0015!, '0077!;	1-5
10. Mai 2002 (2002-05-10) Absätze '0007!, '0014!, '0015!, '0077!;	1-5
Ansprüche 11,38-42	
WO 02/10453 A (PORTER MARK W; CASTLE ARTHUR L (US); GENE LOGIC INC (US); JOHNSON KOR) 7. Februar 2002 (2002-02-07). Seite 34, Absatz 1-3 Seite 43, Zeile 28; Ansprüche 51-54,29-43 Zusammenfassung	1-5
	ARTHUR L (US); GENE LOGIC INC (US); JOHNSON KOR) 7. Februar 2002 (2002-02-07) Seite 34, Absatz 1-3 Seite 43, Zeile 28; Ansprüche 51-54,29-43

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	 *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidlert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden *Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist
Datum des Abschlusses der Internationalen Recherche 12. Januar 2005	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 20/01/2005
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Bevollmächtigter Bediensteter Cuendet, P

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/051835

	Ing) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	mmands Tails	Cote Approved M.
ategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht ko	mmenden Telle	Betr. Anspruch Nr.
	WO 02/47007 A (EILS ROLAND; PHASE IT INTELLIGENT SOLUTIONS (DE)) 13. Juni 2002 (2002-06-13) Ansprüche 21,12		1-5
	•		

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/051835

	rchenbericht Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung	
US 200)2077756	A1	20-06-2002	US US US US	6658396 2004030503 2003204319 2003204320	A1 A1	02-12-2003 12-02-2004 30-10-2003 30-10-2003	
WO 023	37102	A	10-05-2002	AU EP WO US	1978902 1328808 0237102 2002155422	A2	15-05-2002 23-07-2003 10-05-2002 24-10-2002	
WO 021	.0453	A	07-02-2002	AU CA EP JP WO US	8088901 2414421 1364049 2004522411 0210453 2002119462		13-02-2002 07-02-2002 26-11-2003 29-07-2004 07-02-2002 29-08-2002	
WO 024	7007	A	13-06-2002	AU CA WO EP JP US	2800002 2430142 0247007 1342201 2004524604 2004076984	A1 A2 A2 T	18-06-2002 13-06-2002 13-06-2002 10-09-2003 12-08-2004 22-04-2004	